

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/08/2023

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	382,407	22,018	2,507	48.3	28.8
Centro Operacional Chincha	202,809	13,954	4,053	NA	31.2
City Gate de Independencia	125,227	5,314	5,076	36.3	20.3
Total Distribuido	710,443	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	15,043	1,411	135	3.6	18.4
Centro Operacional Chincha	PE	28,467	1,294	1,120	3.6	31.2
	AC	159,299	13,954	4,053	16.3	
Centro Operacional Pisco	PE	19,652	1,272	499	4.0	24.5
	AC	2,495	1,352	561	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,156	1,766	38	3.4	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,800	2,896	0	4.7	24.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.0	20.5
City Gate Ica	PE	17,753	882	515	3.6	28.8
	AC	137,261	13,047	831	16.7	
City Gate Nasca	PE	756	134	13	3.8	36.2
City Gate Marcona	PE	1,004	43	13	2.4	30.8
Troncal H-P ⁴	AC	206,349	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	50,766	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m ³)	Flujo Máximo (m ³ /h)	Flujo Mínimo (m ³ /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	125,227	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,822	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,421	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,106	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,488	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,442	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	324,523	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
 - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
 - AC: Acero / PE: Polietileno
 - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
 - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
 - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica